## 特許協力条約

REC'D 1 AUG 2005

PCT

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) [PCT36 条及びPCT規則 70]

田願人又は代理人 の書類記号 ₩1799-000000	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP2004/012854	国際出願日 (日. 月. 年) 03.0	9. 2004	優先日 (日.月.年) 04.09.2003			
国際特許分類(I P C)Int.Cl.7 A61K31/4178, A61P43/00//C07D403/14, C12N15/09, C07K5/023, 5/027, 5/037						
出願人(氏名又は名称) 学校法人日本大学						
この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条 (PCT36条) の規定に従い送付する。     この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。     この報告には次の附属物件も添付されている。     a. 「 附属書類は全部で ページである。      「 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙 (PCT規則 70.16及び実施細則第607号参照)						
「 第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
b. 電子媒体は全部で(電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第 802 号参照)						
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。						
<ul> <li>▼ 第 I 欄 国際予備審査報</li> <li>第 II 欄 優先権</li> <li>第 II 欄 務規性、進歩性</li> <li>第 IV欄 発明の単一性の</li> <li>▼ 第 V欄 P C T 35条(2)</li> <li>けるための文商</li> <li>第 VI欄 国際出願の引用式</li> <li>第 VI欄 国際出願に対す</li> </ul>	E又は産業上の利用可能性 ク欠如 に規定する新規性、進歩 た及び説明 「献		備審査報告の不作成 用可能性についての見解、それを裏付			

国際予備審査の請求皆を受理した日 03.03.2005	国際予備審査報告を作成した日 28.07.2005			
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 安川 聡			
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3452			

第I欄	報告の基礎	·					
	1						
1. この	国際予備審査報告は、	<b>下記に示す場合を除くほか</b>	、国際出願の言語を基礎	とした。			
_	この却在は	語による翻訳文を基	ertel. 1 .a.				
r		1040に翻訳文の言語であり 823.1(b)にいう国際調査	ට.				
ŕ	PCT規則12.4にV						
Ĺ		155.3にいう国際予備審査	•				
•	//6/(1001 - 5/(10	100,014、人口以1,08日至					
2. 50	報告は下記の出願書類	を基礎とした。(法第6条	(PCT14条) の規定に	基づく命令に応答するために提出され <b></b>			
た差替え	上用紙は、この報告におい	ハて「出願時」とし、この	報告に添付していない。	)			
V	出願時の国際出願書類	Ī					
_	明細書						
1			strownia - small to a lab a lab	,			
•	弗	ページ、	出願時に提出されたもの	All a large company and Alberta and Alfred Control of the Control			
	<b>郑</b>	ペーシ*、	·	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	郑		·	付けて国際予備番査機関が受理したもの			
Γ	請求の範囲	•					
	第	項、	出願時に提出されたもの				
	第		. PCT19条の規定に基	でつき補正されたもの			
	第			付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	<b>弗</b>		· —	付けで国際予備審査機関が受理したもの			
_	図面						
,		ページ/図、	山陰時に相山をかかする	_			
	ガ <u></u> 笠	ペーシ/図、	四限時に促出されたもの	) - 付けで国際圣牌家木機即な英冊! たよの			
	ガ <u></u> 第	ペーシノ 凶キ、	·	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
				100 (国際 ) 偏骨重吸角が支柱したもの			
Г	配列表又は関連するテ						
	配列衣に関うる相	f充欄を参照すること。 ・					
3. ┌	補正により、下記の書	類が削除された。		,			
	厂 明細書	绺					
	請求の範囲	<b>第</b>		質			
	図面	第		ページ/図			
	配列表(具体的に			• • •			
	□ 配列表に関連する	テーブル(具体的に記載す	トること)	•			
			•				
	- 内部化1.4 ************************************	- 1 .h 1. h 1	· 				
4.	この報言は、備尤伽に ラアされたものと認め	不したように、この報告に られるので、その始正はも	こ旅付されかつ以下に示してれなかったものとして作	た補正が出願時における開示の範囲を超 成した。 (PCT規則 70.2(c))			
	70 C C 4 07C O 07 C BB 07	りないのりて、での相正から	54W4W-3/C BV/C U C1F	-AX.した。 (PC 1 AERI) 10.2(C))			
	明細書	第	•	ページ			
	開求の範囲	第		項			
		第	<del></del>	ページ/図			
	配列表(具体的に						
	■配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)						
				·			
	•	,					
<b>4</b> 4	* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。						
T 4.	TO THE TOWARD CANDIDATE SUBSTITUTE OF THE STATE OF THE ST						
		•					

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/012854

## 2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1: FUKUDA, N., Gene therapy for arterial proliferative diseases and progressive renal diseases by nucleic acid medicines, Nichidai Igaku Zasshi, 2003, Vol. 62, No. 7, p. 329-336

文献 2: WO 02/08468 A1 (DZ GENES LLC) 2002.01.31

請求の範囲

文献 3: WO 03/00683 A1 (科学技術振興事業団) 2003.01.03

## ○請求の範囲1-9

本願上記請求の範囲に係る発明は、国際調査報告において引用された上記文献1-3に記載されておらず、新規性を有する。

上記文献1-3には、本願請求項1における配列番号1と同一の配列に結合するピロールイミダゾールポリアミドを合成することは記載されておらず、このことは、当業者といえども容易に想到し得ないものである。

よって、本願上記請求の範囲に係る発明は、上記文献1-3に対して進歩性を有する。